

UniDevice AG*5a,6a,7,11

Kaufen

Kursziel: 3,10 € (bisher: 3,10 €)

aktueller Kurs: 1,35 € 13.01.23 / XETRA / 11:11 Uhr

Währung: EUR

Stammdaten:

ISIN: DE000A11QLU3 WKN: A11QLU Börsenkürzel: UDC Aktienanzahl³: 15,05 Marketcap³: 20,32 EnterpriseValue³: 34,39 ³ in Mio. / in Mio. EUR Freefloat: 28,7%

Transparenzlevel: Freiverkehr Marktsegment: m:access Rechnungslegung: IFRS

Geschäftsjahr: 31.12.

Analysten:

Marcel Schaffer schaffer@gbc-ag.de

Cosmin Filker filker@gbc-ag.de

* Katalog möglicher Interessenskonflikte auf Seite 7

Datum (Zeitpunkt) Fertigstellung: 13.01.23 (12:30 Uhr)

Datum (Zeitpunkt) erste Weitergabe: 16.01.23 (10:00 Uhr)

Gültigkeit des Kursziels: bis max. 31.12.2023

Unternehmensprofil

Branche: Handel/Dienstleistungen

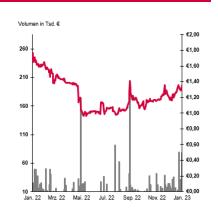
Fokus: Handel mit elektronischen Geräten

Mitarbeiter: \varnothing 22 zum 30.09.2022

Gründung:

2009: Start operatives Geschäft PPA 2017: Einbringung PPA in UniDevice

Firmensitz: Schönefeld/Berlin Vorstand: Dr. Christian Pahl



Die UniDevice AG ist mit der PPA International AG (19 Mitarbeiter), ein internationaler B2B Broker für Kommunikations- und Unterhaltungselektronik mit Schwerpunkt auf hochpreisige Smartphones führender Hersteller wie Apple und Samsung, in der Kommunikationstechnik tätig. In diesem Markt hat sich das Unternehmen mit Sitz in Berlin als erster in Deutschland auf die Optimierung der Lieferkette der Kunden spezialisiert. Zu den Kunden gehören Mobilfunkdienstleister sowie Groß- und Einzelhändler. Risiken sind wegen des schnellen Lagerumschlags und Sofortzahlung der Kunden wesentlich niedriger als bei einem Großhändler.

31.12.20	31.12.21	31.12.22e	31.12.23e	31.12.24e
404,81	348,03	460,00	475,00	490,00
5,35	4,16	5,83	6,31	7,11
5,13	3,08	5,33	6,06	6,86
3,51	1,72	3,54	3,82	4,25
0,23	0,11	0,24	0,25	0,28
0,12	0,07	0,12	0,12	0,14
0,07	0,08	0,07	0,07	0,07
5,16	6,28	5,90	5,45	4,84
5,38	8,47	6,45	5,67	5,01
4,87	9,04	5,74	5,32	4,78
0,98	0,95			
	404,81 5,35 5,13 3,51 0,23 0,12 0,07 5,16 5,38 4,87	404,81 348,03 5,35 4,16 5,13 3,08 3,51 1,72 0,23 0,11 0,12 0,07 0,07 0,08 5,16 6,28 5,38 8,47 4,87 9,04	404,81 348,03 460,00 5,35 4,16 5,83 5,13 3,08 5,33 3,51 1,72 3,54 0,23 0,11 0,24 0,12 0,07 0,12 0,07 0,08 0,07 5,16 6,28 5,90 5,38 8,47 6,45 4,87 9,04 5,74	404,81 348,03 460,00 475,00 5,35 4,16 5,83 6,31 5,13 3,08 5,33 6,06 3,51 1,72 3,54 3,82 0,23 0,11 0,24 0,25 0,12 0,07 0,12 0,12 0,07 0,08 0,07 0,07 5,16 6,28 5,90 5,45 5,38 8,47 6,45 5,67 4,87 9,04 5,74 5,32

Finanztermine
15.02.2023: IIF – GBC AG
28.04.2023: Q1 Ergebnis
03.05.2023: MKK
26.05.2023: Geschäftsbericht 2022
07.07.2023: Hauptversammlung
31.07.2023: Zwischenbericht 2023
30.10.2023: Q3 Ergebnis

**letzter Research von GBC:
Datum: Veröffentlichung / Kursziel in EUR / Rating
25.10.2022: RS / 3,10 / KAUFEN
20.07.2022: RS / 2,73 / KAUFEN
27.05.2022: RS / 2,80 / KAUFEN
20.01.2022: RS / 3,90 / KAUFEN
03.11.2021: RS / 3,90 / KAUFEN
** oben aufgeführte Researchstudien können unter

** oben aufgeführte Researchstudien können unter www.gbc-ag.de eingesehen, bzw. bei der GBC AG, Halderstr. 27, D86150 Augsburg angefordert werden

Hinweis gemäß MiFID II Regulierung für Research "Geringfügige Nichtmonetäre-Zuwendung": Vorliegendes Research erfüllt die Voraussetzungen für die Einstufung als "Geringfügige Nichtmonetäre-Zuwendung". Nähere Informationen hierzu in der Offenlegung unter "I. Research unter MiFID II"



Vorläufige Zahlen 2022: Geschäftsjahr 2022 mit Umsatzrekord abgeschlossen; Lieferkettenstörrungen und Corona-Delle weitestgehend überwunden und somit Turnaround nach schwachem Jahresstart vollzogen; Positiver Ausblick; Rating KAUFEN; Kursziel 3,10 € bestätigt

in Mio. €	GJ 2020	GJ 2021	GJ 2022*	Alte GBC- Prognose 2022
Umsatzerlöse	404,81	348,03	460,00	424,60
Periodenüberschuss	3,51	1,72	>3,5	3,54

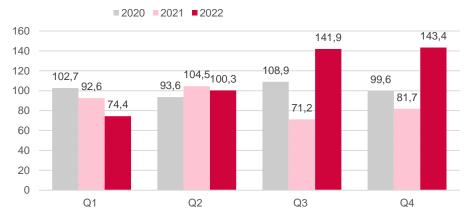
Quelle: UniDevice AG; *gemäß vorläufigen Zahlen; GBC AG

Gemäß der am 12.01.2023 gemeldeten vorläufigen Zahlen hat die UniDevice AG das Geschäftsjahr 2022 mit einem neuen Umsatzrekord erfolgreich abgeschlossen. Demnach ist es dem Unternehmen gelungen, nach einem schwierigen, von Lieferkettenstörungen geprägten Jahresstart, den Turn-Around zu schaffen und letztlich den höchsten Umsatz der Unternehmensgeschichte zu erzielen. Nach vorläufigen Zahlen wurde ein neuer absoluter Umsatzrekord von rund 460 Mio. € erreicht und damit der Wert des Geschäftsjahres um über 32 % übertroffen. Der erzielte Umsatz liegt auch sichtbar über unseren bisherigen Prognosen, in denen wir für 2022 Umsatzerlöse in Höhe von 424,60 Mio. € geschätzt hatten.

Der vorläufige Jahresüberschuss in Höhe von mehr als 3,5 Mio. € liegt im Rahmen unserer Erwartungen (GBC-Prognose: 3,54 Mio. €). Nach der Umsatz- und Ergebnisdelle des Geschäftsjahres 2021 hat die UniDevice AG damit eindrucksvoll an das bisherige Umsatz- und Ergebniswachstum angeknüpft. Es wird jedoch sichtbar, dass ein Teil des Umsatzwachstums mit Produkten mit einer niedrigen Marge erwirtschaftet wurde und somit die Ergebnismarge beispielsweise unterhalb des Niveaus des Geschäftsjahres 2020 liegt.

Mit Blick auf die einzelnen Quartale wird es ersichtlich, dass der Turn-Around besonders im zweiten Halbjahr 2022 erzielt wurde. Der sich im dritten Quartal stabilisierte Umschwung hatte sich auch im vierten Quartal fortgesetzt. Im Jahresschlussquartal wurden gemäß vorläufigen Zahlen ein Rekordquartalsumsatz in Höhe von 143,4 Mio. € und ein Periodenüberschuss von über 1,3 Mio. € erzielt. In diesem Zusammenhang dürfte die UniDevice AG im letzten Geschäftsquartal 2022 auch von einem hervorragenden Geschäft rund um die Shopping-Events wie Black Friday sowie Cyber Monday profitiert haben.

Entwicklung der Quartalsumsätze im Zeitraum 2020 bis 2022 (in Mio. €)



Quelle: UniDevice AG; GBC AG



Prognosen und Modellannahmen

GuV (in Mio. €)	GJ 23e (alt)	GJ 23e (neu)	GJ 24e (alt)	GJ 24e (neu)
Umsatzerlöse	441,58	475,00	459,24	490,00
EBIT	5,71	6,06	6,57	6,86
Jahresüberschuss	3,63	3,82	4,09	4,25

Quelle: GBC AG

Basierend auf den über unseren Erwartungen liegenden vorläufigen Zahlen zum Geschäftsjahr 2022 und einem positivem Geschäftsausblick seitens des Managements, erhöhen wir unsere Prognosen für das aktuelle Geschäftsjahr 2023 und das Folgejahr 2024. Aus dem Basiseffekt heraus erhöhen wir die Umsatzschätzungen für das Geschäftsjahr 2023 auf 475,00 Mio. € (GBC Prognose alt: 441,58 Mio. €) und die Umsatzerwartung für das Geschäftsjahr 2024 auf 490,00 Mio. € (GBC Prognose alt: 459,24 Mio. €).

Auf Ergebnisbasis gehen wir von einer moderateren aber durchaus positiven Ergebnisentwicklung aus. Für das laufende Geschäftsjahr 2023 erwarten wir einen Jahresüberschuss in Höhe von 3,82 Mio. € (GBC-Prognose alt: 3,63 Mio. €) und für das Geschäftsjahr 2024 in Höhe von auf 4,25 Mio. € (GBC Prognose alt: 4,09 Mio.€). Die Annahmen basieren zum einen auf der Grundlage, dass sich die Lieferkettenstörrungen komplett legen und somit der Warenzugang jederzeit möglich ist. Zum anderen basieren diese auf der Annahme einer konstanten Konsumnachfrage nach Wearables und hochpreisigen Smartphone, welche zu absoluten Wachstumsmärkten zählen.

Im Rahmen unseres DCF-Bewertungsmodells bestätigen wir das bisherige Kursziel in Höhe von 3,10 € (bisher: 3,10 €). Auf der einen Seite haben die Prognoseerhöhungen einen kurszielerhöhenden Effekt, dem steht jedoch eine marktbedingte Anhebung des risikolosen Zinssatzes auf 1,5 % (bisher: 1,25 %) entgegen, wodurch die Kapitalmarktkosten auf 8,87 % (bisher: 8,64 %) leicht angestiegen sind. Angesichts des aktuellen Aktienkurses in Höhe von 1,35 € vergeben wir weiterhin das Rating KAUFEN.



Bewertung

Modellannahmen

Die UniDevice AG wurde von uns mittels eines dreistufigen DCF-Modells bewertet. Angefangen mit den konkreten Schätzungen für die Jahre 2022 - 2024 in Phase 1, erfolgt von 2025 bis 2029 in der zweiten Phase die Prognose über den Ansatz von Werttreibern. Dabei erwarten wir Steigerungen beim Umsatz von 4,0 %. Als Ziel EBITDA-Marge haben wir 1,5 % (bisher: 1,5 %) angenommen. Die Steuerquote haben wir mit 30,0 % in Phase 2 berücksichtigt. In der dritten Phase wird zudem nach Ende des Prognosehorizonts ein Restwert mittels der ewigen Rente bestimmt. Im Endwert unterstellen wir eine Wachstumsrate von 2,0 %.

Bestimmung der Kapitalkosten

Die gewogenen Kapitalkosten (WACC) der UniDevice AG werden aus den Eigenkapitalkosten und den Fremdkapitalkosten kalkuliert. Für die Ermittlung der Eigenkapitalkosten sind die faire Marktprämie, das gesellschaftsspezifische Beta sowie der risikolose Zinssatz zu ermitteln.

Der risikolose Zinssatz wird gemäß den Empfehlungen des Fachausschusses für Unternehmensbewertungen und Betriebswirtschaft (FAUB) des IDW aus aktuellen Zinsstrukturkurven für risikolose Anleihen abgeleitet. Grundlage dafür bilden die von der Deutschen Bundesbank veröffentlichten Zerobond-Zinssätze nach der Svensson-Methode. Zur Glättung kurzfristiger Marktschwankungen werden die Durchschnittsrenditen der vorangegangenen drei Monate verwendet und das Ergebnis auf 0,25 Basispunkte gerundet. Der aktuell verwendete Wert des risikolosen Zinssatzes beträgt 1,50 % (bisher: 1,25 %).

Als angemessene Erwartung einer Marktprämie setzen wir die historische Marktprämie von 5,50 % an. Diese wird von historischen Analysen der Aktienmarktrenditen gestützt. Die Marktprämie gibt wieder, um wie viel Prozent der Aktienmarkt erwartungsgemäß besser rentiert als die risikoarmen Staatsanleihen.

Gemäß der GBC-Schätzmethode bestimmt sich aktuell ein Beta von 1,45.

Unter Verwendung der getroffenen Prämissen kalkulieren sich Eigenkapitalkosten von 9,46 % (bisher: 9,21 %) (Beta multipliziert mit Risikoprämie plus risikolosen Zinssatz). Da wir eine nachhaltige Gewichtung der Eigenkapitalkosten von 90 % unterstellen, ergeben sich gewogene Kapitalkosten (WACC) von 8,87 % (bisher: 8,64 %).

Bewertungsergebnis

Das unveränderte Kursziel in Höhe von 3,10 € (bisher: 3,10 €) wird auf der einen Seite von einer leichten Prognoseanhebung und auf der anderen Seite von einer Anhebung der gewichteten Kapitalkosten geprägt. Beide Effekte heben sich gegenseitig auf und somit bleibt das Modellergebnis unverändert.



DCF-Modell

UniDevice AG - Discounted Cashflow (DCF) Betrachtung

Werttreiber des DCF - Modells nach der estimate Phase:

consistency - Phase	
Umsatzwachstum	4,0%
EBITDA-Marge	1,5%
AFA zu operativen Anlagevermögen	71,0%
Working Capital zu Umsatz	5,7%

final - Phase	
ewiges Umsatzwachstum	2.0%
ewige EBITA - Marge	1,4%
effektive Steuerquote im Endwert	30,0%

dreistufiges DCF - Modell:									
Phase	estimate	•		consiste	ncy				final
in Mio. EUR	GJ 22e	GJ 23e	GJ 24e	GJ 25e	GJ 26e	GJ 27e	GJ 28e	GJ 29e	End- wert
Umsatz (US)	460,00	475,00	490,00	509,60	529,98	551,18	573,23	596,16	
US Veränderung	32,2%	3,3%	3,2%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	2,0%
US zu operativen Anlagevermögen	1533,33	1484,38	1400,00	1400,00	1400,00	1400,00	1400,00	1400,00	
EBITDA	5,83	6,31	7,11	7,39	7,68	7,99	8,31	8,64	
EBITDA-Marge	1,3%	1,3%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	
EBITA	5,33	6,06	6,86	7,14	7,43	7,72	8,03	8,35	
EBITA-Marge	1,2%	1,3%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%
Steuern auf EBITA	-1,48	-1,64	-2,06	-2,14	-2,23	-2,32	-2,41	-2,51	
zu EBITA	27,7%	27,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
EBI (NOPLAT)	3,85	4,42	4,80	5,00	5,20	5,41	5,62	5,85	
Kapitalrendite	18,5%	24,2%	17,5%	17,7%	17,7%	17,7%	17,7%	17,7%	16,9%
Working Capital (WC)	18,00	27,08	27,93	29,05	30,21	31,42	32,67	33,98	
WC zu Umsatz	3,9%	5,7%	5,7%	5,7%	5,7%	5,7%	5,7%	5,7%	
Investitionen in WC	2,64	-9,08	-0,86	-1,12	-1,16	-1,21	-1,26	-1,31	
Operatives Anlagevermögen (OAV)	0,30	0,32	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,43	
AFA auf OAV	-0,50	-0,25	-0,25	-0,25	-0,26	-0,27	-0,28	-0,29	
AFA zu OAV	166,7%	78,1%	71,4%	71,0%	71,0%	71,0%	71,0%	71,0%	
Investitionen in OAV	-0,58	-0,27	-0,28	-0,26	-0,27	-0,28	-0,30	-0,31	
Investiertes Kapital	18,30	27,40	28,28	29,41	30,59	31,81	33,08	34,41	
EBITDA	5,83	6,31	7,11	7,39	7,68	7,99	8,31	8,64	
Steuern auf EBITA	-1,48	-1,64	-2,06	-2,14	-2,23	-2,32	-2,41	-2,51	
Investitionen gesamt	2,06	-9,35	-1,14	-1,38	-1,43	-1,49	-1,55	-1,61	
Investitionen in OAV	-0,58	-0,27	-0,28	-0,26	-0,27	-0,28	-0,30	-0,31	
Investitionen in WC	2,64	-9,08	-0,86	-1,12	-1,16	-1,21	-1,26	-1,31	
Investitionen in Goodwill	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Freie Cashflows	6,41	-4,67	3,91	3,87	4,02	4,18	4,35	4,52	74,84

Wert operatives Geschäft (Stichtag)	54,01	63,47
Barwert expliziter FCFs	12,71	18,51
Barwert des Continuing Value	41,29	44,96
Nettoschulden (Net debt)	9,62	16,88
Wert des Eigenkapitals	44,39	46,59
Fremde Gewinnanteile	0,00	0,00
Wert des Aktienkapitals	44,39	46,59
Ausstehende Aktien in Mio.	15,05	15,05
Fairer Wert der Aktie in EUR	2,95	3,10

<u>8</u>			WACC				
Ē.		8,3%	8,6%	8,9%	9,2%	9,5%	
Capital	16,4%	3,38	3,18	3,00	2,83	2,68	
o u	16,7%	3,44	3,23	3,05	2,88	2,72	
=	16,9%	3,49	3,28	3,10	2,92	2,77	
Retur	17,2%	3,55	3,34	3,15	2,97	2,81	
Ř	17,4%	3,61	3,39	3,20	3,02	2,86	

Kapitalkostenermittlung	
sicile to a Doublite	4.50/
risikolose Rendite	1,5%
Marktrisikoprämie	5,5%
Beta	1,45
Eigenkapitalkosten	9,5%
Zielgewichtung	90,0%
Fremdkapitalkosten	5,0%
Zielgewichtung	10,0%
Taxshield	28,7%
WACC	8 9%



ANHANG

<u>I.</u>

Research unter MiFID II

- 1. Es besteht ein Vertrag zwischen dem Researchunternehmen GBC AG und der Emittentin hinsichtlich der unabhängigen Erstellung und Veröffentlichung dieses Research Reports über die Emittentin. Die GBC AG wird hierfür durch die Emittentin vergütet.
- 2. Der Research Report wird allen daran interessierten Wertpapierdienstleistungsunternehmen zeitgleich bereitgestellt.

Ш

§1 Disclaimer/ Haftungsausschluss

Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken. Alle Daten und Informationen aus dieser Studie stammen aus Quellen, welche GBC für zuverlässig hält. Darüber hinaus haben die Verfasser die größtmögliche Sorgfalt verwandt, sicherzustellen, dass die verwendeten Fakten und dargestellten Meinungen angemessen und zutreffend sind. Trotz allem kann keine Gewähr oder Haftung für deren Richtigkeit übernommen werden – und zwar weder ausdrücklich noch stillschweigend. Darüber hinaus können alle Informationen unvollständig oder zusammengefasst sein. Weder GBC noch die einzelnen Verfasser übernehmen eine Haftung für Schäden, welche aufgrund der Nutzung dieses Dokuments oder seines Inhalts oder auf andere Weise in diesem Zusammenhang entstehen.

Weiter weisen wir darauf hin, dass dieses Dokument weder eine Einladung zur Zeichnung noch zum Kauf irgendeines Wertpapiers darstellt und nicht in diesem Sinne auszulegen ist. Auch darf es oder ein Teil davon nicht als Grundlage für einen verbindlichen Vertrag, welcher Art auch immer, dienen oder in diesem Zusammenhang als verlässliche Quelle herangezogen werden. Eine Entscheidung im Zusammenhang mit einem voraussichtlichen Verkaufsangebot für Wertpapiere des oder der in dieser Publikation besprochenen Unternehmen sollte ausschließlich auf der Grundlage von Informationen in Prospekten oder Angebotsschreiben getroffen werden, die in Zusammenhang mit einem solchen Angebot herausgegeben werden.

GBC übernimmt keine Garantie dafür, dass die angedeutete Rendite oder die genannten Kursziele erreicht werden. Veränderungen in den relevanten Annahmen, auf denen dieses Dokument beruht, können einen materiellen Einfluss auf die angestrebten Renditen haben. Das Einkommen aus Investitionen unterliegt Schwankungen. Anlageentscheidungen bedürfen stets der Beratung durch einen Anlageberater. Somit kann das vorliegende Dokument keine Beratungsfunktion übernehmen.

Vertrieb außerhalb der Bundesrepublik Deutschland:

Diese Publikation darf, sofern sie im UK vertrieben wird, nur solchen Personen zugänglich gemacht werden, die im Sinne des Financial Services Act 1986 als ermächtigt oder befreit gelten, oder Personen gemäß Definition § 9 (3) des Financial Services Act 1986 (Investment Advertisement) (Exemptions) Erlass 1988 (in geänderter Fassung), und darf an andere Personen oder Personengruppen weder direkt noch indirekt übermittelt werden.

Weder dieses Dokument noch eine Kopie davon darf in die Vereinigten Staaten von Amerika oder in deren Territorien oder Besitzungen gebracht, übertragen oder verteilt werden. Die Verteilung dieses Dokuments in Kanada, Japan oder anderen Gerichtsbarkeiten kann durch Gesetz beschränkt sein und Personen, in deren Besitz diese Publikation gelangt, sollten sich über etwaige Beschränkungen informieren und diese einhalten. Jedes Versäumnis, diese Beschränkung zu beachten, kann eine Verletzung der US-amerikanischen, kanadischen oder japanischen Wertpapiergesetze oder der Gesetze einer anderen Gerichtsbarkeit darstellen.

Durch die Annahme dieses Dokuments akzeptieren Sie jeglichen Haftungsausschluss und die vorgenannten Beschränkungen.

Die Hinweise zum Disclaimer/Haftungsausschluss finden Sie zudem unter: http://www.gbc-ag.de/de/Disclaimer

Rechtshinweise und Veröffentlichungen gemäß § 85 WpHG und FinAnV

Die Hinweise finden Sie zudem im Internet unter folgender Adresse: http://www.gbc-ag.de/de/Offenlegung

§ 2 (I) Aktualisierung:

Eine konkrete Aktualisierung der vorliegenden Analyse(n) zu einem festen Zeitpunkt ist aktuell terminlich noch nicht festgelegt. GBC AG behält sich vor, eine Aktualisierung der Analyse unangekündigt vorzunehmen.

§ 2 (II) Empfehlung/ Einstufungen/ Rating:

Die GBC AG verwendet seit 1.7.2006 ein 3-stufiges absolutes Aktien-Ratingsystem. Seit dem 1.7.2007 beziehen sich die Ratings dabei auf einen Zeithorizont von mindestens 6 bis zu maximal 18 Monaten. Zuvor bezogen sich die Ratings auf einen Zeithorizont von bis zu 12 Monaten. Bei Veröffentlichung der Analyse werden die Anlageempfehlungen gemäß der unten beschriebenen Einstufungen unter Bezug auf die erwartete Rendite festgestellt. Vorübergehende Kursabweichungen außerhalb dieser Bereiche führen nicht automatischen zu einer Änderung der Einstufung, geben allerdings Anlass zur Überarbeitung der originären Empfehlung.



Die jeweiligen Empfehlungen/ Einstufungen/ Ratings sind mit folgenden Erwartungen verbunden:

KAUFEN	Die erwartete Rendite, ausgehend vom ermittelten Kursziel, inkl. Dividendenzahlung innerhalb des entsprechenden Zeithorizonts beträgt >= + 10 %.
HALTEN	Die erwartete Rendite, ausgehend vom ermittelten Kursziel, inkl. Dividendenzahlung innerhalb des entsprechenden Zeithorizonts beträgt dabei > - 10 % und < + 10 %.
VERKAUFEN	Die erwartete Rendite, ausgehend vom ermittelten Kursziel, inkl. Dividendenzahlung innerhalb des entsprechenden Zeithorizonts beträgt <= - 10 %.

Kursziele der GBC AG werden anhand des fairen Wertes je Aktie, welcher auf Grundlage allgemein anerkannter und weit verbreiteter Methoden der fundamentalen Analyse, wie etwa dem DCF-Verfahren, dem Peer-Group-Vergleich und/ oder dem Sum-of-the-Parts Verfahren, ermittelt wird, festgestellt. Dies erfolgt unter Einbezug fundamentaler Faktoren wie z.B. Aktiensplitts, Kapitalherabsetzungen, Kapitalerhöhungen M&A-Aktivitäten, Aktienrückkäufe, etc.

§ 2 (III) Historische Empfehlungen:

Die historischen Empfehlungen von GBC zu der/den vorliegenden Analyse(n) sind im Internet unter folgender Adresse einsehbar: http://www.gbc-aq.de/de/Offenlegung

§ 2 (IV) Informationsbasis:

Für die Erstellung der vorliegenden Analyse(n) wurden öffentlich zugängliche Informationen über den/die Emittenten, (soweit vorhanden, die drei zuletzt veröffentlichten Geschäfts- und Quartalsberichte, Ad-hoc-Mitteilungen, Pressemitteilungen, Wertpapierprospekt, Unternehmenspräsentationen etc.) verwendet, die GBC als zuverlässig einschätzt. Des Weiteren wurden zur Erstellung der vorliegenden Analyse(n) Gespräche mit dem Management des/der betreffenden Unternehmen geführt, um sich die Sachverhalte zur Geschäftsentwicklung näher erläutern zu lassen.

§ 2 (V) 1. Interessenskonflikte nach § 85 WpHG und Art. 20 MAR:

Die GBC AG sowie der verantwortliche Analyst erklären hiermit, dass folgende möglichen Interessenskonflikte, für das/ die in der Analyse genannte(n) Unternehmen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung bestehen und kommen somit den Verpflichtungen des § 85 WpHG und Art. 20 MAR nach. Eine exakte Erläuterung der möglichen Interessenskonflikte ist im Weiteren im Katalog möglicher Interessenskonflikte unter § 2 (V) 2. aufgeführt.

Bezüglich der in der Analyse besprochenen Wertpapiere oder Finanzinstrumente besteht folgender möglicher Interessenskonflikt: (5a,6a,7,11)

§ 2 (V) 2. Katalog möglicher Interessenskonflikte:

- (1) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person hält zum Zeitpunkt der Veröffentlichung Anteile oder sonstige Finanzinstrumente an diesem analysierten Unternehmen oder analysierten Finanzinstrument oder Finanzprodukt.
- (2) Dieses Unternehmen hält mehr als 3% der Anteile an der GBC AG oder einer mit ihr verbundenen juristischen Person.
- (3) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person ist Market Maker oder Designated Sponsor in den Finanzinstrumenten dieses Unternehmens.
- (4) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person war in den vorangegangenen 12 Monaten bei der öffentlichen Emission von Finanzinstrumenten dieses Unternehmens betreffend, federführend oder mitführend beteiligt.
- (5) a) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person hat in den vorangegangenen 12 Monaten eine Vereinbarung über die Erstellung von Researchberichten gegen Entgelt mit diesem Unternehmen oder Emittenten des analysierten Finanzinstruments getroffen. Im Rahmen dieser Vereinbarung wurde dem Emittent der Entwurf der Finanzanalyse (ohne Bewertungsteil) vor Veröffentlichung zugänglich gemacht.
- (5) b) Es erfolgte eine Änderung des Entwurfs der Finanzanalyse auf Basis berechtigter Hinweise des Unternehmens bzw. Emittenten (6) a) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person hat in den vorangegangenen 12 Monaten eine Vereinbarung über die Erstellung von Researchberichten gegen Entgelt mit einem Dritten über dieses Unternehmen oder Finanzinstrument getroffen. Im Rahmen dieser Vereinbarung wurde dem Dritten und/oder und/oder Unternehmen und/oder Emittenten des Finanzinstruments der Entwurf der Analyse (ohne Bewertungsteil) vor Veröffentlichung zugänglich gemacht.
- (6) b) Es erfolgte eine Änderung des Entwurfs der Finanzanalyse auf Basis berechtigter Hinweise des Dritten und/oder Emittent
- (7) Der zuständige Analyst, der Chefanalyst, der stellvertretende Chefanalyst und oder eine sonstige an der Studienerstellung beteiligte Person hält zum Zeitpunkt der Veröffentlichung Anteile oder sonstige Finanzinstrumente an diesem Unternehmen.
- (8) Der zuständige Analyst dieses Unternehmens ist Mitglied des dortigen Vorstands oder des Aufsichtsrats.
- (9) Der zuständige Analyst hat vor dem Zeitpunkt der Veröffentlichung Anteile an dem von ihm analysierten Unternehmen vor der öffentlichen Emission erhalten bzw. erworben.



(10) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person hat in den vorangegangenen 12 Monaten eine Vereinbarung über die Erbringung von Beratungsleistungen mit dem analysierten Unternehmen geschlossen.

(11) GBC AG oder eine mit ihr verbundene juristische Person hat bedeutende finanzielle Interessen an dem analysierten Unternehmen, wie z.B. die Gewinnung und/oder Ausübung von Mandaten beim analysierten Unternehmen bzw. die Gewinnung und/oder Erbringung von Dienstleistungen für das analysierte Unternehmen (z.B. Präsentation auf Konferenzen, Roundtables, Roadshows etc.)

(12) Das analysierte Unternehmen befindet sich zum Zeitpunkt der Finanzanalyse in einem, von der GBC AG oder mit ihr verbundenen juristischen Person, betreuten oder beratenen Finanzinstrument oder Finanzprodukt (wie z.B. Zertifikat, Fonds etc.)

§ 2 (V) 3. Compliance:

GBC hat intern regulative Vorkehrungen getroffen, um möglichen Interessenskonflikten vorzubeugen bzw. diese, sofern vorhanden, offenzulegen. Verantwortlich für die Einhaltung der Regularien ist dabei der derzeitige Compliance Officer, Karin Jägg, Email: jaegg@gbc-ag.de

§ 2 (VI) Verantwortlich für die Erstellung:

Verantwortliches Unternehmen für die Erstellung der vorliegenden Analyse(n) ist die GBC AG mit Sitz in Augsburg, welche als Researchinstitut bei der zuständigen Aufsichtsbehörde (Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Marie-Curie-Str. 24-28, 60439 Frankfurt) gemeldet ist.

Die GBC AG wird derzeit vertreten durch Ihre Vorstände Manuel Hölzle (Vorsitz) und Jörg Grunwald.

Die für diese Analyse verantwortlichen Analysten sind:

Marcel Schaffer, B.A., Finanzanalyst Cosmin Filker, Dipl. Betriebswirt (FH), stellvertr. Chefanalyst

§ 3 Urheberrechte

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Es wird Ihnen ausschließlich zu Ihrer Information zur Verfügung gestellt und darf nicht reproduziert oder an irgendeine andere Person verteilt werden. Eine Verwendung dieses Dokuments außerhalb den Grenzen des Urhebergesetzes erfordert grundsätzlich die Zustimmung der GBC bzw. des entsprechenden Unternehmens, sofern es zu einer Übertragung von Nutzungs- und Veröffentlichungsrechten gekommen ist.

GBC AG Halderstraße 27 D 86150 Augsburg Tel.: 0821/24 11 33-0

Fax.: 0821/24 11 33-30 Internet: http://www.gbc-ag.de

E-Mail: compliance@gbc-ag.de